### (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



## 

(43) 国際公開日 2004年6月3日(03.06.2004)

**PCT** 

# (10) 国際公開番号

(51) 国際特許分類7:

WO 2004/045643 A1

39/395, 38/17, A61P 35/00

A61K 45/00,

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2003/010627

(22) 国際出願日:

2003 年8 月22 日 (22.08.2003)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願 2002-334081

> 2002年11月18日(18.11.2002) ЛР

- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 中 外製薬株式会社 (CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒115-8543 東京都 北区 浮間 5 丁 目5番1号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 吉川 秀樹 (YOSHIKAWA, Hideki) [JP/JP]; 〒 560-0004 大阪 府 豊中市 少路 2-111-1-605 Osaka (JP). 宮地 高弘 (MIYAJI, Takahiro) [JP/JP]; 〒565-0872 大阪府 吹田市 上山田6-1-404 Osaka (JP).
- (74) 代理人: 平木 祐輔, 外(HIRAKI, Yusuke et al.); 〒 105-0001 東京都港区 虎ノ門一丁目17番1号 虎ノ門5 森ビル 3階 Tokyo (JP).

- (81) 指定国 (国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国(広域): ARIPO 特許 (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ特許 (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI 特許 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

#### 規則4.17に規定する申立て:

すべての指定国のための不利にならない開示又は新 規性喪失の例外に関する申立て (規則4.17(v))

### 添付公開書類:

- 国際調査報告書
- 不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する 申立て

2文字コード及び他の略語については、 定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: REMEDY FOR CHONDROMA OR CHONDROSARCOMA

(54) 発明の名称: 軟骨腫・軟骨肉腫治療剤

(57) Abstract: A novel remedy for chondroma or chondrosarcoma containing a substance which inhibits the binding of a parathyroid hormone-related peptide to its receptor for improving the prognosis of chondroma or chondrosarcoma.

(57) 要約: 本発明は、軟骨腫や軟骨肉腫の予後を向上させるための、副甲状腺ホルモン関連ペプチドとその受容体 との結合を阻害する物質を含む、新規な軟骨腫・軟骨肉腫治療剤に関する。